

## 第13章 準備書記載事項の修正の概要

準備書についての経済産業大臣の勧告（令和４年９月１５日）、環境大臣の意見及び鹿児島県知事の意見を踏まえ、準備書の記載内容の見直しを行い、その記載事項を修正した。

修正の概要は、表 13-1 のとおりである。

表 13-1(1) 準備書記載事項の修正の概要

項 目	評価書 記載箇所	修正内容	修正の理由
全般	第２章、第 ８章、第 10 章	事業計画の見直しを行い、工事内容、 改変区域及び風力発電機の配置を変更 した。変更内容を記載するとともに、 変更に伴い、新たな事業計画の内容に 基づき各選定項目の予測評価を見直し した上、その内容を記載した。	経済産業大臣勧告及び鹿 児 島 県 知 事 意 見 を 踏 ま え、事業計画の見直しを 行った。
第 1 章 事業者の名称、代表者の 氏名及び主たる事務所の所在地	1-1	事業者の名称、代表者の氏名及び主た る事務所の所在地を変更した。	事業計画の変更による。
第 2 章 対象事業の目的及び内容 2.2 対象事業の内容	2.2-1～4	風力発電機の配置等の変更により、記 載内容を変更した。	事業計画の変更による。
2.2.5 特定対象事業の主要設備 の配置計画その他の土地の利用 に関する事項	2.2-5～7	事業計画の見直しを行い、その経緯を 記載した。	より適切な記載とした。
2.2.6 工事の実施に係る工法、 期間及び工程計画に関する事項 1. 工事期間及び工事工程	2.2-8, 9	工事期間及び工事工程を変更した。	事業計画の変更による。
2. 主要な工事の方法及び規模	2.2-10～29	改変区域を変更した。	事業計画の変更による。
5. 工事用資材等の運搬の方法及 び規模	2.2-31	工事関係車両の走行台数を変更した。	事業計画の変更による。
	2.2-32, 33	風力発電機の輸送ルートを変更した。	事業計画の変更による。
6. 土地使用面積	2.2-35	工事中及び供用後の使用面積を変更し た。	事業計画の変更による。
7. 騒音及び振動の主要な発生源 となる機器の種類及び容量	2.2-35	建設工事に使用する重機を変更した。	事業計画の変更による。
8. 工事中の排水に関する事項	2.2-36, 37	沈砂池等の濁水対策設備を見直し、記 載を補足した。	経済産業大臣勧告及び鹿 児 島 県 知 事 意 見 を 踏 ま え、より適切な記載とし た。
2.2.7 切土、盛土その他の土地 の造成に関する事項 2. 切土、盛土に関する事項	2.2-38	切土、盛土に関する計画土量を見直し した。	経済産業大臣勧告及び鹿 児 島 県 知 事 意 見 を 踏 ま え、内容を見直した。
3. 樹木伐採の場所及び規模	2.2-39	伐採面積を変更した。	事業計画の変更による。
4. 工事に伴う産業廃棄物の種類 及び量	2.2-39	産業廃棄物の量を見直し、また処理方 法について追記した。	事業計画の変更による。
2.2.8 土石の捨場又は採取場 に関する事項 1. 土捨場の場所及び量	2.2-40	土捨場の位置及び面積を見直した。	経済産業大臣勧告及び鹿 児 島 県 知 事 意 見 を 踏 ま え、内容を見直した。
2.2.9 供用開始後の定常状態に おける操業規模に関する事項 1. 発電所の主要設備の概要	2.2-42, 43	風力発電機の外形図及び基礎構造図を 変更した。	事業計画の変更による。
2. 主要な建物等 (3) 送電線設備	2.2-44	送電線ルートを変更した。	事業計画の変更による。
4. 風力発電機から発生する騒音 に関する事項	2.2-45～48	風力発電機の機種変更により、記載内 容を変更した。	事業計画の変更による。
5. 温室効果ガス	2.2-49	温室効果ガスの算定方法を見直した。	鹿児島県知事意見を踏ま え、内容を見直した。

表 13-1(2) 準備書記載事項の修正の概要

項 目	評価書 記載箇所	修正内容	修正の理由
2.2.10 その他の事項 1. 対象事業実施区域の周囲における他の風力発電事業	2.2-50, 51	対象事業実施区域の周囲において計画中の他の風力発電事業について、最新の情報に更新した。	より適切な記載とした。
第3章 対象事業実施区域及びその周囲の概況	3.1-1～ 3.2-60	評価書作成時点での最新データへの更新を行った。	内容を見直した。
第8章 環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法 8.1 環境影響評価の項目の設定 8.1.1 環境影響評価の項目	8.1-2	「表 8.1-2 主な地域特性」について、評価書作成時点での最新データへの更新を行った。	内容を見直した。
8.2 調査、予測及び評価の手法の選定 8.2.1 調査、予測及び評価の手法	8.2-12～34	大気環境に関する追加調査を実施し、居住状況を踏まえ、予測地点を見直した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	8.2-36	水質の予測手法について、記載を修正した。	より適切な記載とした。
	8.2-40	風車の影に関する追加調査を実施した。	事業計画の変更を踏まえ、内容を見直した。
	8.2-42～76, 84～102	コウモリ類、鳥類及び底生動物に関する追加調査を実施した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	8.2-103～ 106	主要な眺望点を追加し、景観に関する追加調査を実施した。	鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	8.2-107, 109	人と自然との触れ合いの活動の場に関する追加調査を実施した。	鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
8.2.3 専門家等からの意見の概要	8.2-7～11	専門家等への意見聴取を実施し、その結果を記載した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、追記した。
第10章 環境影響評価の結果 10.1 調査の結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.1.1 大気環境	10.1.1-1～ 210	大気環境に関する追加調査を実施し、居住状況を踏まえ、予測地点を見直した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
3. 騒音	10.1.1-46 ～79	騒音に関する追加調査を実施した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.1-55	調査期間の選定理由を追記した。	鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.1-84, 95	工事の実施に当たっては、住民への周知を徹底する旨を追記した。	より適切な記載とした。
4. 低周波音(超低周波音を含む。)	10.1.1-148 ～174	低周波音に関する追加調査を実施した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
5. 振動	10.1.1-199 ～206	振動に関する追加調査を実施した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
10.1.2 水環境	10.1.2-4	「表 10.1.2-3 水質の調査結果(降雨時調査)」について、調査時刻を修正した。	内容を見直した。
	10.1.2-8, 31	工事関係車両のタイヤ洗浄等に係る環境保全措置を追加した。	鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
		事後調査を行う旨を追記した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。

表 13-1 (3) 準備書記載事項の修正の概要

項 目	評価書 記載箇所	修正内容	修正の理由
10.1.2 水環境	10.1.2-9	沈砂池等の濁水対策設備を見直した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、より適切な記載とした。
	10.1.2-10 ～12, 17	沈砂池排水が河川に流入すると予測する場合の予測手法を追記した。	より適切な記載とした。
10.1.3 その他の環境 1. 風車の影	10.1.3-1～ 4	風車の影に関する追加調査を実施した。	事業計画の変更を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.3-13	事後調査について追記した。	経済産業大臣勧告を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.3-15	累積的影響に関する評価について記載を修正した。	より適切な記載とした。
10.1.4 動物	10.1.4-10, 19～43, 129 ～132	コウモリ類に関する追加調査を実施し、その結果を追記した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.4-53 ～78, 133～ 216	鳥類（希少猛禽類及び渡り鳥）に関する追加調査を実施し、その結果を追記した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.4-104 ～113, 225, 226	底生動物に関する追加調査を実施し、その結果を追記した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
10.1.4 植物	10.1.5- 5, 14, 18	現地調査結果について記載を修正した。	より適切な記載とした。
10.1.6 生態系	10.1.6-11	食物連鎖模式図を修正した。	内容を見直した
	10.1.6-19 ～52	鳥類（クマタカ）に関する追加調査を実施し、その結果を追記した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.6-53 ～97	クマタカに関する解析結果を追記した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
10.1.7 景観	10.1.7-1～ 10	主要な眺望点を追加し、景観に関する追加調査を実施した。	鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.7-11, 12, 67, 68	風車の塗装色に関する記述を追記した。	より適切な記載とした。
	10.1.7-14 ～49	フォトモンタージュの背景を青空加工した。	より適切な記載とした。
	10.1.7-53 ～66	景観影響の低減方策についての検討経緯を追記した。	鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.7-75	景観形成ガイドラインに関する協議状況を追記した。	鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
10.1.8 人と自然との触れ合いの活動の場	10.1.8- 1, 3, 6, 8	人と自然との触れ合いの活動の場に関する追加調査を実施した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.1.8-17, 19	人と自然との触れ合いの活動の場に関する環境保全措置を追加した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
10.1.9 廃棄物等	10.1.9-2	切土、盛土に関する計画土量を見直した。産業廃棄物の量を見直し、また処理方法について追記した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。

表 13-1(4) 準備書記載事項の修正の概要

項 目	評価書 記載箇所	修正内容	修正の理由
10.2 環境の保全のための措置	10.2-2～13	準備書以降の事業計画の変更経緯について追記した。	より適切な記載とした。
10.2.2 環境保全措置の検討の経過及び結果	10.2-14 ～ 49	準備書以降の事業計画の変更による予測結果の比較を抜粋し記載した。	より適切な記載とした。
1. 対象事業実施区域及び風力発電機の配置計画			
2. 工事の実施における環境保全措置の検討	10.2-50 ～ 83	各項目において環境保全措置の再検討を行い、追記した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
10.2.3 環境保全措置の検討結果の整理			
10.3 事後調査	10.3-1	騒音・超低周波音の事後調査について、調査内容を変更した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
10.3.1 事後調査	10.3-2	水質の事後調査を追加した。	鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
		風車の影の事後調査を追加した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.3-4	クマタカの生息状況及び渡り鳥の移動経路に関する事後調査を追加した。	経済産業大臣勧告及び鹿児島県知事意見を踏まえ、内容を見直した。
	10.3-5	植物の事後調査について、対象種を変更した。	事業計画の変更により、内容を見直した。
参考資料	資料 1-1～ 7	評価書作成時点での最新データへの更新を行った。	内容を見直した。
	資料 2	風力発電機からの騒音に関する論文を追加した。	鹿児島県知事意見を踏まえ、追加した。
	資料 3-187 ～222	植生調査票及び群落組成表の群落名を修正した。	より適切な記載とした。